



ANALISIS PERILAKU HERDING INVESTOR SEKTOR IDXFINANCE

**(2018-2024) MENGGUNAKAN MODEL CHANG, CHENG,
DAN KHORANA (2000) DAN CSAD**

SKRIPSI



OLEH:

MARDIANA

NIM : 101211010018

PROGRAM STUDI MANAJEMEN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS ISLAM INDRAGIRI

TEMBILAHAN

2025

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



ANALISIS PERILAKU HERDING INVESTOR SEKTOR IDXFINANCE

(2018-2024) MENGGUNAKAN MODEL CHANG, CHENG,
DAN KHORANA (2000) DAN CSAD

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat

untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen (S1)

Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Islam Indragiri



Oleh:

MARDIANA

NIM : 101211010018

PROGRAM STUDI MANAJEMEN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS ISLAM INDRAGIRI

TEMBILAHAN

2025

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Pembimbing Utama dan Pembimbing Pendamping, dengan ini menyatakan,
bahwa:

Nama Mahasiswa : MARDIANA
NIM : 101211010018
Konsentrasi : Manajemen Keuangan
Judul Skripsi : *Analisis Perilaku Herding Investor Sektor IDXFINANCE (2018-2024) Menggunakan Model Chang, Cheng, dan Khorana (2000) dan CSAD*

Skripsi mahasiswa tersebut di atas telah disetujui dan dinilai memenuhi standar ilmiah untuk diuji pada Ujian Skripsi (*Oral Comprehensive*) pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Indragiri.

Tembilahan, 14 April 2025

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

MUHAMMAD FAUZAN, S.E., M.M

NIDN: 1009036902

SYAFRINADINA, S.E., M.M

NIDN: 1015118203

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS ISLAM INDRAGIRI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Nama Mahasiswa : MARDIANA
NIM : 101211010018
Konsentrasi : Manajemen Keuangan
Judul Skripsi : *Analisis Perilaku Herding Investor Sektor IDXFINANCE (2018-2024) Menggunakan Model Chang, Cheng, dan Khorana (2000) dan CSAD*

Telah **LULUS** Ujian Skripsi (*Oral Comprehensive*) yang diselenggarakan oleh Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Indragiri Tembilahan pada hari....., tanggal..... dengan hasil.....(.....)

TIM PENGUJI,

MUHAMMAD FAUZAN, S.E., MM Ketua
NIDN. 1009036902

SYAFRINADINA, S.E., M.M Sekretaris
NIDN. 1015118203

Drs. DHARMA SETIAWAN, M.M Anggota
NIDN. 1020106101

Hj. SRI HIDAYANTI, Lc., M.A Anggota
NIDN. 1015068901

Mengesahkan

Dekan

Ketua Program Studi

Dr. AHMAD RIFA'I, S.E., M.Si
NIDN: 1007068503

SYAFRINADINA, S.E., M.M
NIDN: 1015118203



LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : MARDIANA
NIM : 101211010018
Konsentrasi : Manajemen Keuangan
Judul Skripsi : *Analisis Perilaku Herding Investor Sektor IDXFINANCE (2018-2024) Menggunakan Model Chang, Cheng, dan Khorana (2000) dan CSAD*

Dengan ini saya menyatakan yang sebenarnya bahwa skripsi saya ini murni karya ilmiah saya dan tidak plagiat atau bersifat plagiarisme dari karya ilmiah orang lain. kecuali secara tertulis diacu dalam naskah ini disebutkan dalam referensi. Dan apabila kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa skripsi ini adalah hasil plagiat dari karya ilmiah orang lain, maka saya bersedia dicabut gelar kesarjanaan saya serta diberi sanksi hukum sesuai peraturan dan perundangan yang berlaku.

Tembilahan, 27 Februari 2025

Penulis,



Mardiana
NIM. 10121101001

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Universitas Islam Indragiri

ABSTRACT

ANALYZING INVESTOR HERDING BEHAVIOR IN THE IDXFINANCE SECTOR (2018–2024) USING THE CHANG, CHENG, AND KHORANA (2000) MODEL AND CSAD

Mardiana

*Department of Management, Faculty of Economics and Business,
Universitas Islam Indragiri
Email: mardianadian2909@gmail.com*

Abstract: Financial markets often experience uncertainty, especially during crises such as the COVID-19 pandemic, which can trigger herding behavior among investors. IDXFINANCE experienced a surge in trading volume and significant price fluctuations during the pandemic, indicating herding behavior that needs further investigation. This study aims to analyze changes in investor herding behavior in the IDXFINANCE sector during the 2018–2024 period using the Cross-Sectional Absolute Deviation (CSAD) method and the Chang, Cheng, and Kharona (2000) Model. A descriptive quantitative approach was employed using weekly index data from IDXFINANCE and IHSG. The analysis includes descriptive statistics, trend analysis, and regression coefficients. The results show that herding behavior increased significantly during the pandemic (2020–2021), as evidenced by a surge in CSAD, whereas before the pandemic (2018–2019), CSAD values were lower and more stable. After the pandemic (2022–2024), CSAD tended to decline but still exhibited fluctuations. Regression analysis indicates that the pandemic dummy variable had a positive and significant effect on CSAD, while the pre-pandemic dummy was not significant. Meanwhile, the post-pandemic dummy was also insignificant, indicating that herding behavior weakened and returned to a more stable level after the pandemic. This finding confirms that the pandemic significantly increased herding behavior. Therefore, investors are advised to rely on market analysis, while regulators should enhance transparency and education to mitigate the negative impact of herding in the capital market.

Keywords: Herding Behavior, IDXFINANCE, CSAD, COVID-19 Pandemic, Regression



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Universitas Islam Indragiri

ABSTRAK

ANALISIS PERILAKU HERDING INVESTOR SEKTOR IDXFINANCE (2018-2024) MENGGUNAKAN MODEL CHANG, CHENG, DAN KHORANA (2000) DAN CSAD

Mardiana

Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis,
Universitas Islam Indragiri

E-mail: mardianadian2909@gmail.com

Abstrak: Pasar keuangan sering mengalami ketidakpastian, terutama selama krisis seperti pandemi COVID-19, yang dapat memicu perilaku *herding* di kalangan investor. IDXFINANCE mengalami lonjakan volume perdagangan dan fluktuasi harga signifikan selama pandemi, mengindikasikan adanya *herding* behavior yang perlu diteliti lebih lanjut. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perubahan perilaku *herding* investor dalam sektor IDXFINANCE selama periode 2018–2024 dengan metode Cross-Sectional Absolute Deviation (CSAD) dan Model Chang, Cheng, dan Kharona (2000). Pendekatan kuantitatif deskriptif digunakan dengan data indeks mingguan IDXFINANCE dan IHSG. Analisis meliputi statistik deskriptif, tren, dan koefisien regresi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa perilaku *herding* meningkat signifikan selama pandemi (2020–2021), terlihat dari lonjakan CSAD, sementara sebelum pandemi (2018–2019) nilai CSAD lebih rendah dan stabil. Setelah pandemi (2022–2024), CSAD cenderung menurun tetapi masih menunjukkan fluktuasi. Analisis regresi menunjukkan bahwa variabel dummy pandemi berpengaruh positif dan signifikan terhadap CSAD, sedangkan dummy pra-pandemi tidak signifikan. Sementara itu, dummy pasca-pandemi juga tidak signifikan, menunjukkan bahwa setelah pandemi, perilaku *herding* cenderung melemah dan kembali ke tingkat yang cenderung stabil. Hal ini menunjukkan bahwa pandemi meningkatkan *herding* behavior secara signifikan. Oleh karena itu, investor disarankan untuk mengandalkan analisis pasar, sementara regulator perlu meningkatkan transparansi dan edukasi guna mengurangi dampak negatif *herding* di pasar modal.

Kata Kunci: Perilaku *Herding*, IDXFINANCE, CSAD, Pandemi COVID-19, Regresi



KATA PENGANTAR

الرَّحِيمُ الرَّحْمَنُ اللَّهُ يُسْمِعُ

Alhamdulillahi rabbil 'alamin, segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah ﷺ atas limpahan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan baik. Shalawat dan salam senantiasa tercurah kepada junjungan kita, Nabi Muhammad ﷺ beserta keluarga, sahabat, dan seluruh pengikutnya hingga akhir zaman.

Skripsi yang berjudul “*Analisis Perilaku Herding Investor Sektor IDXFINANCE (2018-2024) Menggunakan Model Chang, Cheng, dan Khorana (2000) dan CSAD*” ini disusun guna memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan studi pada Program Sarjana (S1) Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Islam Indragiri.

Penyusunan skripsi ini tentu tidak terlepas dari bantuan, dukungan, serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan terima kasih, penulis ingin menyampaikan apresiasi yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Najamuddin, Lc., M.A., selaku Rektor Universitas Islam Indragiri.
2. Bapak Dr. Ahmad Rifa'i, S.E., M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Indragiri.
3. Ibu Syafrinadina, S.E., M.M., selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Indragiri sekaligus Pembimbing II, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan bimbingan serta masukan yang sangat berarti bagi penulis.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

4. Bapak Muhammad Fauzan, S.E., M.M., selaku Pembimbing I, yang dengan penuh kesabaran telah membimbing, memberikan arahan, serta motivasi kepada penulis dalam menyusun skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Indragiri yang telah memberikan ilmu dan wawasan berharga selama masa perkuliahan.
6. Kedua orang tua tercinta dan adik laki-laki saya yang senantiasa mendoakan, memberikan kasih sayang, dukungan, serta pengorbanan tanpa batas, baik secara moril maupun materiil.
7. Sahabat-sahabat dan rekan seperjuangan yang selalu memberikan dukungan, semangat, serta doa dalam setiap langkah penulis.
8. Terakhir namun tidak kalah penting, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada diri sendiri. Terima kasih karena telah percaya pada diri sendiri. Terima kasih telah bekerja keras tanpa kenal lelah. Terima kasih karena tetap berjuang meski tidak ada hari libur. Terima kasih karena tidak pernah menyerah. Terima kasih karena selalu berusaha memberi lebih daripada menerima. Terima kasih karena terus berusaha melakukan yang benar daripada yang salah. Dan terima kasih karena telah menjadi diri sendiri, dalam segala kondisi.

Semoga segala kebaikan dan bantuan yang telah diberikan mendapatkan balasan yang lebih baik dari Allah ﷺ. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, semoga penelitian ini



dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak yang berkepentingan dan menjadi ladang ilmu yang berkah. Aamiin ya Rabbal 'alamin.

Tembilahan, 27 Februari 2025
Penulis,

Mardiana
NIM. 101211010018



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

ABSTRACT i

ABSTRAK ii

KATA PENGANTAR iii

DAFTAR ISI vi

DAFTAR TABEL ix

DAFTAR GRAFIK x

DAFTAR BAGAN xi

BAB I : PENDAHULUAN..... 1

 1.1 Latar Belakang Masalah 1

 1.2 Rumusan Masalah 9

 1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian 9

 1.3.1 Tujuan Penelitian 9

 1.3.2 Manfaat Penelitian 10

 1.4 Sistematika Penulisan 11

BAB II : TELAAH PUSTAKA..... 13

 2.1 Landasan Teori 13

 2.1.1 Manajemen Keuangan 13

 2.1.2 Pasar Modal 14

 2.1.3 Investasi 16



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

2.1.4 Perilaku <i>Herd</i>	21
2.1.5 <i>Behavioral Finance Theory</i>	26
2.1.6 Model Chang, Cheng, dan Khorana (2000) dan CSAD	30
2.2 Penelitian Terdahulu	36
2.3 Kerangka Pemikiran.....	42
2.4 Hipotesis	43
2.5 Variabel Penelitian	44
2.5.1 Konsep Operasional Variabel	44
2.5.2 Indikator Penelitian	45
BAB III : METODE PENELITIAN	47
3.1 Objek dan Waktu Penelitian.....	47
3.1.1 Objek Penelitian	47
3.1.2 Waktu Penelitian.....	47
3.2 Jenis dan Sumber Data.....	47
3.2.1 Jenis Data.....	47
3.2.2 Sumber Data	48
3.3 Populasi dan Sampel	48
3.3.1 Populasi	48
3.3.2 Sampel	49
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	50
3.4.1 Studi Dokumen	50
3.4.2 Studi Literatur	51
3.4.3 <i>Web Searching</i>	51



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

3.5 Analisis Data.....	51
3.5.1 Perhitungan Indeks Rata-Rata Mingguan.....	52
3.5.2 Perhitungan <i>Return</i> Indeks Saham	53
3.5.3 Perhitungan CSAD	54
3.5.4 Model Regresi	56
3.5.5 Interpretasi Hasil	60
BAB IV : HASIL PENELITIAN & PEMBAHASAN	65
4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian	65
4.2 Hasil Penelitian	66
4.2.1 Analisis Statistik Deskriptif dan Perbandingan <i>Herding Behavior</i>	67
4.2.2 Analisis Perkembangan/Tren CSAD	69
4.2.3 Analisis Uji Regresi <i>Herding Behavior</i>	70
4.3 Pembahasan.....	74
4.3.1 Analisis Perkembangan CSAD IDXFINANCE	75
4.3.2 Pengujian Hipotesis	77
4.3.3 Hubungan dengan Teori <i>Behavioral Finance</i> dan Model CCK	79
BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN	83
5.1 Kesimpulan	83
5.2 Saran	85

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

BIODATA PENULIS



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 : Penelitian Terdahulu	36
Tabel 2.2 : Konsep Operasional Variabel	44
Tabel 2.3 : Indikator Penelitian	46
Tabel 4.1 : Statistik Deskriptif CSAD pada IDXFINANCE Tahun 2018-2024...	67
Tabel 4.2 : Statistik Regresi untuk Analisis <i>Herding Behavior</i> pada IDXFINANCE (Model Chang, Cheng, & Khorana, 2000).....	71
Tabel 4.3 : Koefisien dan Hasil Uji Signifikansi untuk Model Herding Behavior (CSAD) pada IDXFINANCE.....	71

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 : Rata-rata Harga Indeks dan Volume Perdagangan Harian IHSG	
Periode 2018-2024 (IDR)	3
Grafik 1.2 : Rata-rata Harga Indeks dan Volume Perdagangan Harian	
IDXFINANCE Periode 2018-2024 (IDR)	6
Grafik 4.1 : Perkembangan CSAD IDXFINANCE Periode 2018-2024.....	69

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 : Kerangka Pemikiran 42

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.